



MADE IN  
GERMANY.

# AQUALUC C:URVE MINI

- » mit wärmeleitender Polyurethan-Keramik-Verbindung vollvergossene, flexible LED-Lichtlinie mit der Schutzart IP 67<sup>1</sup>
  - » nur ein Bin je Lichtfarbe nach 3-Step-MacAdam
  - » beständig gegen Wasser, UV-Strahlung, Abrieb und Chemikalien
  - » große Bandbreite an Weißtönen (2700 K bis 5700 K)
  - » geringer Biegeradius von lediglich 50 mm (nur eine Achse)
  - » klein, schmal und extrem hell: diese überzeugende Kombination eröffnet ganz neue individuelle Möglichkeiten
  - » gleichmäßige, absolut homogene Ausleuchtung über die gesamte Lichtaustrittsfläche in Kurvenform (d.h. bei Lichtaustritt nach oben kann das Band nach links und rechts gebogen werden)
  - » klare Linien und Lichtaustrittsflächen ermöglichen ein bündiges Verbauen in Decken, Wänden und Möbeln
- » fully encapsulated flexible LED light line with thermal conductive polyurethane-ceramic compound and IP 67<sup>1</sup> protection
  - » only one bin per color according to 3 step MacAdam
  - » resistant to water, UV radiation, abrasion and chemicals
  - » wide range of white tones (2700 K to 5700 K)
  - » small bending radius of only 50 mm (only one axis)
  - » small, slender and extremely bright: this persuasive combination provides whole new individual application possibilities
  - » uniform, absolute homogeneous illumination over the entire light emitting surface in curve form (i.e. with upward light emittance the C:URVE mini can be horizontally bent left and right in a curve)
  - » clear lines and light-emitting surface enables a flush installation in ceilings, walls and furniture

## AQUALUC C:URVE mini

ABMESSUNGEN: 6 x 13,5 mm | DIMENSIONS: 6 x 13.5 mm



TYP | TYPE: 3001

Max. baubare Länge (mit 1 m-Kabel Zuleitung): 9.261 mm | Max. build length (with 1 m in-feed cable): 9,261 mm

Lichtfarbe Light color	Typ. Farbtemp. Typ. color temp.	Typ. Watt/Meter	Typ. Lumen/Watt	Typ. Lumen/Meter	Typ. CRI	EEK EEC
warmweiß 827   warm white	2700 K	8,0 W/m	32 lm/W	252 lm/m	85	B
weiß 830   white	3000 K	8,0 W/m	35 lm/W	278 lm/m	85	B
kaltweiß 840   cool white	4000 K	8,0 W/m	38 lm/W	300 lm/m	85	B
tageslicht 857   daylight	5700 K	8,0 W/m	38 lm/W	304 lm/m	85	B



Längentoleranz +/- 5 mm bei < 1 m und +/- 0,2 % bei > 1 m | length tolerance +/- 5 mm at < 1 m and +/- 0.2 % at > 1 m

Verbauter LED-Streifen: LEDlight flex 08 8 High Efficiency, Segmente à 60 mm | inserted LED strip: LEDlight flex 08 8 High Efficiency, segments à 60 mm

Lebensdauerabschätzung L80 bei Ta < 50 °C: > 60.000 h | estimated lifetime L80 at Ta < 50 °C: > 60,000 h

\* Die EEK-Angabe bezieht sich auf eine Länge von 1 m | The EEC value is based on a length of 1 m

Einzel Farben auf Anfrage erhältlich | single colors available on request

AQUA	XXXX	XXXX	XXXX	XX	XXX	XXX
1	2	3	4	5	6	
TYP   TYPE	LICHTFARBE   LIGHT COLOUR	WUNSCHLÄNGE IN MM   WISH LENGTH IN MM	KABEL-ZUFÜHRUNG   CABLE FEED	ZULEITUNG   CABLE IN-FEED	WEITERLEITUNG   CABLE OUT-FEED	
3001 – monochrom	0027 – 2700 K 0030 – 3000 K 0040 – 4000 K 0057 – 5700 K 0625 – Rot   Red 0525 – Grün   Green 0470 – Blau   Blue 0593 – Amber		21 – einseitig   one-sided 22 – beidseitig   double-sided	001 – 1 m-Kabel   cable 002 – 2 m-Kabel   cable 003 – 3 m-Kabel   cable 004 – 4 m-Kabel   cable 005 – 5 m-Kabel   cable 006 – 6 m-Kabel   cable 101 – 0,35-m-Kabel mit M8-Stecker 0,35 m cable with M8 connector	000 – keine Weiterleitung   no cable out-feed 001 – 1 m-Kabel   cable 002 – 2 m-Kabel   cable 003 – 3 m-Kabel   cable 004 – 4 m-Kabel   cable 005 – 5 m-Kabel   cable 006 – 6 m-Kabel   cable 102 – 0,35-m-Kabel mit M8-Buchse 0,35 m cable with M8 socket	

IN INDIVIDUELLEN LÄNGEN, MIT BEIDSEITIGER EINSPEISUNG ERHÄLTlich | AVAILABLE IN INDIVIDUAL LENGTHS, WITH OPTIONAL IN-FEED ON BOTH SIDES

PASSENDEN ZUBEHÖR (SEITE 70) | SUITABLE ACCESSORIES (PAGE 70)

Längenausdehnung bei Temperaturänderungen beachten (siehe Seite 365) | Please consider linear extension with temperature variations (see page 365)  
Produkte der Schutzart IP 67/68 können Farbtoleranzen aufweisen. Näheres hierzu finden Sie auf der Seite 372. | Products with the protection class IP 67/68 can exhibit color tolerances. More information regarding this can be found on page 372.